



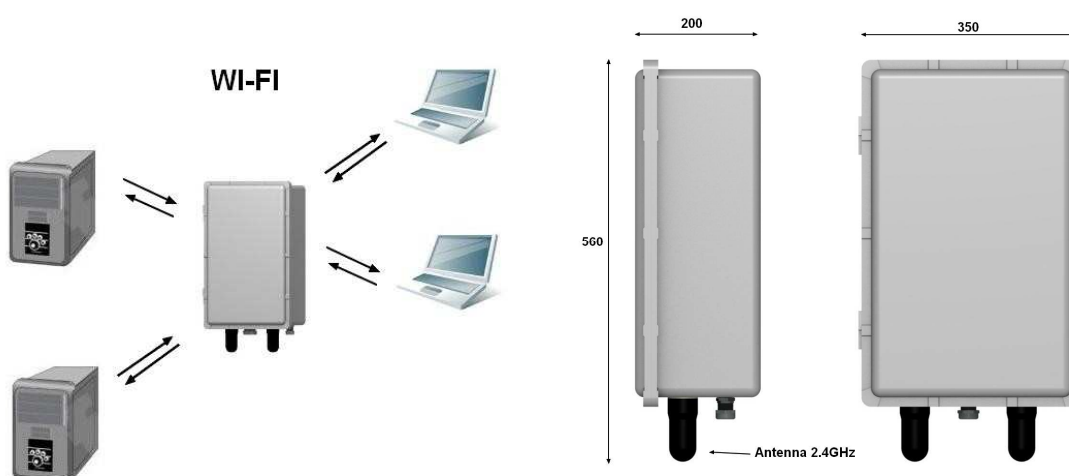
## CCF8AWK-4121 Coffret sans fil Atex

### Mode de protection:

Type de protection: II 2 G Ex d IIB+H<sup>2</sup>  
 II 2 G Ex d [ia] IIB+H<sup>2</sup>  
 Classe de température: T6-T3  
 Indice de protection: IP65  
 Température ambiante: -20 / +40°C



### Schémas techniques:



### Description:

Le coffret sans fil CCF8AWK-4121 AP/Bridge/Client est une solution 3 en 1 pour les applications en atmosphères explosibles, représentant une alternative idéal pour les zones où il est difficile de câblés des réseaux de transmissions.

Le CCF8AWK-4121 possède deux entrées d'alimentation redondantes DC augmentant la fiabilité de l'alimentation, et peut être alimenté par PoE pour un déploiement plus facile.

### Spécifications techniques:

- Conforme IEEE 802.11a/b/g
- Entrées d'alimentation redondantes PoE
- Multi-SSID et support VLAN
- Turbo Roaming pour les connexions sans fil.
- Supporte les longues distances
- Support QoS, Qualité of Service (WMM)

#### Fréquences:

2.412 à 2.472 GHz (13 canaux)  
 5.18 à 5.24 GHz (4 canaux)

#### Transmissions:

802.11b: 1, 2, 5.5, 11 Mbps  
 802.11a/g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps

#### Alimentation:

24 VDC / 88 à 132 VAC / 176 à 264 VAC

#### Sécurité:

- Protection SSID
- Firewall pour MAC/IP/Protocol
- Cryptage WEP 64-bit et 128-bit, WPA /WPA2 Personnel et Enterprise (IEEE 802.1X/RADIUS, TKIP et AES)

#### Protocoles:

Proxy ARP, DNS, HTTP, HTTPS, IP, ICMP, SNMP, TCP, UDP, RADIUS, SNMP, PPPoE, DHCP

#### Protocoles AP:

ARP, BOOTP, DHCP, dynamique VLAN-Tags pour 802.1X-Clients, STP/RSTP (IEEE 802.1D/w)